

# I SIMPOSIO DE BANCOS DE TEJIDOS NEUROLÓGICOS

Instituto de Neurociencias de Castilla y León

Salamanca, 27 y 28 de septiembre, 2018

---

**Jueves, 27 de septiembre**

9.30h. **Registro y recogida de acreditaciones.**

10. 00h. **Bienvenida e inauguración.**

10.30h. **Conferencia inaugural.**

**“Bancos de tejidos neurológicos: infraestructuras únicas al servicio del conocimiento de las enfermedades del sistema nervioso.”**

Isidro Ferrer Abizanda

Neuropatología, Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Universitario de Bellvitge; Catedrático, Departamento de Patología y Terapéutica Experimental, Universidad de Barcelona; CIBERNED

11. 15h **Pausa / Café.**

11. 45h. **Presentación de los Bancos de Tejidos Neurológicos.**

Banco de Tejidos Neurológicos,  
Biobanco IISGS, Vigo

Banco de Tejidos Neurológicos del  
Principado de Asturias (BBPA/HUCA)

Banco de Cerebros IDIVAL-Hospital  
Marqués de Valdecilla, Santander

Banco de Tejidos Neurológicos –  
Biobanco Vasco

Banco de Tejidos Neurológicos de  
Navarra, Pamplona

Banco de Tejidos Neurológicos,  
Biobanco HUB-ICO-IDIBELL

Banco de Tejidos Neurológicos IDIBAPS-  
Hospital Clínic, Barcelona

Banco de Tejidos Neurológicos, Hospital  
Vall d’Hebrón, Barcelona

Banco de Tejidos Neurológicos.  
Biobanco del Hospital Infantil Sant Joan  
de Deu para la Investigación

Banco de Cerebros, Hospital La Fe,  
Valencia

Banco de Cerebros de la Región de  
Murcia, Murcia

Banco de Cerebros del Hospital Reina  
Sofía, Biobanco del SSPA, Córdoba

Banco de Tejidos Neurológicos de  
Castilla-León

Banco de Cerebros del HUFA, Alcorcón

Banco de Tejidos CIEN, Madrid

14.00h **Pausa / Comida.**

15. 30h **Mesa I / Panel I. Los donantes de tejido, ámbitos de actuación de los BTN.**

Moderador: Javier Herrero Turrión  
Director científico, Banco de Tejidos Neurológicos de Castilla y León

1. **La donación de tejido cerebral en el ámbito hospitalario.**  
Jaime Ferrer Lozano  
Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Universitario y Politécnico La Fe,  
Valencia
2. **El mundo sociosanitario y la donación de tejido cerebral.**  
Flor de Juan Diéguez  
Gerente, Asociación de Familiares de Alzheimer de León  
Carmen José Ruiz Pareja  
Gerente, Asociación de Familiares de Alzheimer de Soria
3. **La donación de tejido para investigación en el entorno médico-legal.**  
Eduardo Andreu Tena  
Director, Instituto Anatómico Forense de Madrid
4. **Campañas de donación dirigidas a la población general.**  
Antonio Asencio  
Director de Comunicación EUROSTAR MEDIAGROUP

17.00h **Pausa / Café.**

17.30h **Mesa II / Panel II. Obtención, procesamiento y conservación del tejido.**

Moderadora: M<sup>a</sup> Teresa Tuñón Álvarez  
Neuropatóloga del Complejo Hospitalario de Navarra

1. **La extracción de tejido, cómo, dónde, cuándo.**  
**Gestión y recepción de cadáveres. Nuestra experiencia con prionopatías.**  
Leire Sánchez  
Responsable del programa de donaciones post mortem, Biobanco Vasco  
Rebeca Ruiz Onandi  
Coordinadora de Osakidetza del Banco de Tejidos Neurológicos, Biobanco Vasco  
Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Universitario Araba
2. **Protocolos de selección y congelación de muestras de tejido.**  
Iván Fernández Vega  
Banco de Tejidos Neurológicos del Principado de Asturias (BBPA/HUCA)

3. **Almacenamiento, seguridad, trazabilidad y calidad de las muestras.**

Teresa Escámez Martínez  
Banco de Cerebros de la Región de Murcia  
Biobanco en Red de la Región de Murcia IMIB Arrixaca

4. **Relevancia del procesamiento para los resultados de investigación.**

María Llorens Martín  
Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa", CSIC, Madrid  
Universidad Autónoma de Madrid

---

**Viernes, 28 de septiembre**

9.00h

**Mesa III / Panel III. Diagnóstico y clasificación.**

Moderadora: Aurora Astudillo González  
Profesora Titular Vinculada de Anatomía Patológica HUCA  
Directora Científica del Biobanco BBPA

1. **Procesamiento y diagnóstico neuropatológico en patología neurodegenerativa. La búsqueda de un equilibrio.**

Ellen Gelpi Mantius  
Institute of Neurology, Medizinische Universität Wien, Austria  
Consultora Banco de Tejidos Neurológicos del Hospital Clínic- IDIBAPS, Barcelona

2. **¿Qué es un cerebro de control?**

Elena Martínez Sáez  
Banco de Tejidos Neurológicos Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona

3. **Datos clínicos asociados a las muestras. Definición de un conjunto mínimo.**

Raquel Sánchez-Valle  
Banco de Tejidos Neurológicos IDIBAPS-Hospital Clínic, Barcelona

4. **Estrategias de implantación de SNOMED CT en la codificación de información asociada.**

Carolina Abril Tormo  
Biobanco IBSP - Red Valenciana de Biobancos

10.30h

**Pausa / Café.**

11.00h

**Mesa IV / Panel IV. Fronteras en la donación de tejido, retos y posibilidades.**

Moderador: Manuel Sánchez Malmierca  
Director, Instituto de Neurociencias de Castilla y León  
Director, Banco de Tejidos Neurológicos de Castilla y León

1. **La singularidad de las donaciones pediátricas.**  
Teresa Ribalta Farrés / Cristina Jou Muñoz  
Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Sant Joan de Deu, Barcelona  
Banco de Tejidos Neurológicos. Biobanco del Hospital Infantil Sant Joan de Deu para la Investigación
2. **Abordaje de las donaciones en enfermedades psiquiátricas.**  
Martín L. Vargas  
Servicio de Psiquiatría, Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid
3. **La donación de tejido en estudios de cohortes. El estudio COPPADIS.**  
Susana Teijeira Bautista  
Banco de Tejidos Neurológicos, Biobanco IISGS, Vigo
4. **Estudio observacional mundial de la enfermedad de Huntington.**  
Asunción Martínez Descals  
Coordinadora del Grupo Europeo para la Enfermedad de Huntington (EHDN) en España
5. **Consortios de investigación. El grupo DEGESCO.**  
Pascual Sánchez Juan  
Banco de Cerebros IDIVAL-Hospital Marqués de Valdecilla, Santander

13.00h

**Conferencia de clausura.**

**“Plataforma Red Nacional de Biobancos: hacia dónde vamos...”**

Cristina Villena Portella  
Coordinación Plataforma Red Nacional de Biobancos (ISCIII)  
Coordinación Plataforma Biobanco Pulmonar CIBERES (CIBER)

13:45h

**Clausura**